

TABLE DU TOME 1

M.H.M. ABDEL RAHMAN. — La morphologie et le cycle de développement de l' <i>Acrochaetium subtilissimum</i> (Rhodophycées, Acrochaetales).....	99
F. ARDRÉ. — Observations sur le cycle de développement du <i>Schizymenia dubyi</i> (Rhodophycée, Gigartinale) en culture, et remarques sur certains genres de Nématostomacées.....	111
M.S. BALAKRISHNAN and B.B. CHAUGULE. — Cytology and life history of <i>Batrachospermum mahabaleshwarensis</i> Balakrishnan et Chaugule.....	83
Y. BERGER-PERROT. — Trois nouvelles espèces d' <i>Urospora</i> à cellules uninucléées sur les côtes de Bretagne.....	141
Y. BERGER-PERROT. — <i>Ulothrix flaccida</i> (Dillwyn) Thuret (Chlorophycée, Ulotrichale) des côtes de Bretagne et son polymorphisme.....	229
Y. BERGER-PERROT. — Recherches sur l' <i>Ulothrix flaccida</i> (Dillwyn) Thuret (Chlorophycée, Ulotrichale) des côtes de Bretagne. I. Morphologie, cytologie, caryologie et reproduction de la variété <i>geniculata</i> (Jonsson) Berger-Perrot.....	321
P. BOURRELLY et A. COUTÉ. — Trois Dinophycées d'eau douce observées en microscopie à balayage.....	161
C. BILLARD & J. FRESNEL. — Nouvelles observations sur le <i>Pulvinaria feldmannii</i> (Bourrelly & Magne) comb. nov. (Chrysophycée, Sarcinochrysidale) formant une ceinture sur substrat meuble.....	281
J.L' BOUTRY. — Puissance, sélection et rapidité d'action de la diatomée marine <i>Chaetoceros calcitrans</i> Paulsen face aux lipides de son environnement: sa réaction à un hydrocarbure marqué, le dotriacontane-16-17 ¹⁴ C.....	349
Marius CHADEFAUD. — La notion de gamétophytes diploïdes et le cycle des Fucales. Compte rendu du premier colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française. Paris, 25 janvier 1980.....	213
M. COSTE et M. RICARD. — Observation en microscopie photonique de quelques <i>Nitzschia</i> nouvelles ou intéressantes dont la striation est à la limite du pouvoir de résolution.....	67
H. GERMAIN. — Trois nouvelles Diatomées dans le bassin d'une serre à Angers.....	187
S. JONSSON. — Le cycle de développement du <i>Bryopsis plumosa</i> (Hudson) C. Agardh (Chlorophyta) d'Islande, en culture: un cycle monogénétique dans la population nord-atlantique.....	19
S. JONSSON. — Some effects of illumination on the post-induction phase of gametogenesis in the marine green alga <i>Enteromorpha prolifera</i>	51
F.A.C. KOUWETS. — Floristic and ecological notes on some little known unicellular and colony-forming algae from a Dutch moorland pool complex.....	249
H. LANGE-BERTALOT. — Zur taxonomischen Revision einiger ökologisch wichtiger « <i>Naviculae lineolatae</i> » Cleve. Die Formenkreise um <i>Navicula lanceolata</i> , <i>N. viridula</i> , <i>N. cari</i>	293
E. MATTHYS-ROCHON. — Action de l'Isopropyl-N-Phényl Carbamate sur un Dinoflagellé libre: l' <i>Amphidinium carterae</i> Hulbert. Effets sur la croissance et la dinomitose.....	29
O. REYMOND et J.C. DRUART. — <i>Desmatoctrum delicatissimum</i> Korch. (Chlorococcales), première observation pour la France, et analogies avec <i>Treubaria</i> Bern. . .	3
O. REYMOND et J.C. DRUART. — <i>Ankyra inermis</i> nov. sp., nouvelle espèce de Chlorococcales du lac Léman.....	61
	219

C. RIAUX & H. GERMAIN. — Peuplement de diatomées épipédiques d'une slikke de Bretagne Nord, importance relative du genre <i>Cocconeis</i> Ehr.	265
G. TELL & A. COUTÉ. — Ultrastructure de la logette de quelques <i>Trachelomonas</i> (Euglenophytes) au M.E.B.	311
X. TOMAS, P. LOPEZ, R. MARGALEF-MIR and F.A. COMIN. — Distribution and ecology of <i>Compsopogon coeruleus</i> (Balbis Montagne (Rhodophyta, Bangiophycideae) in Eastern Spain.	179

Table des noms d'Auteurs dont les travaux sont analysés dans le Tome 1

BALECH, E. (1979), p. 171	LEE, R. (1980), p. 356
BROADY P.A., (1979), p. 75	LHOTSKY, O. (1980), p. 173
BROADY, P. A. (1979), p. 171	LOFFER, H. (1979), p. 76
CARDINAL, C. (1979), p. 171	MEINESZ, A. (1980), p. 260
COLLINS, M. (1978), p. 257	MOESTRUP, O. (1979), p. 76
COUTÉ, A. (1979), p. 171	OVERBECK, J. (1979), p. 76
DOP, A.J. (1980), p. 172	PARRA-BARIENTOS, O.O. (1979), p. 174
DUNBAR, M.J. (1979), p. 75	PESSON, P. (1980), p. 175
ETTL, H. (1979), p. 257	PLANTE-CUNY, M.R. (1978), p. 77
ETTL, H. (1980), p. 355	REITH, A. (1979), p. 176
FIRTH, F. E. (1969), p. 355	RODHE, W. et al. (1979), p. 77
FJERDINGSTAD, E. (1979), p. 173	SEABURG, K. G. et al. (1979), p. 356
FOGED, N. (1980), p. 258	SIMONSEN, R. (1980), p. 261
GANTT, E. (1980), p. 258	STARMACH, K. (1980), p. 262
JAO, C.C. (1979), p. 259	STEIN, J.S. (1979), p. 78
LACAZE, J.C. (1980), p. 259	